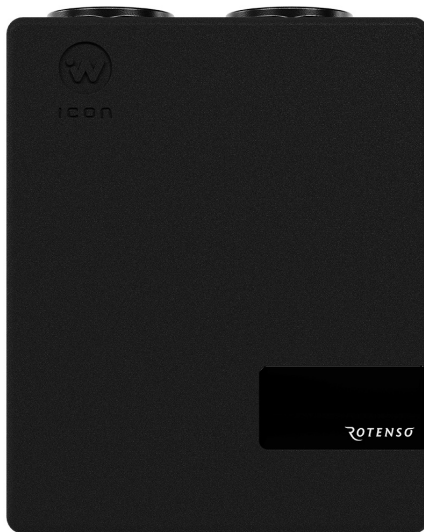


Rekuperator Rotenso Wentilo Icon IT350 S1 AB

Producent: Rotenso | Kod: IT350 S1 AB | Jedn. miary: szt.



Opis produktu

Rekuperatory Wentilo dzięki zastosowanej innowacyjnej technologii oraz doskonałym parametrom technicznym spełniają najwyższe standardy dotyczące oszczędzania energii. Użyta platforma technologiczna iNOFRAME, wykonana z materiału EPP (spienionego polipropylenu) oraz wysokiej jakości komponenty gwarantują uzyskanie znakomitych parametrów technicznych potwierdzonych certyfikatem Passive House Institute.

Rekuperatory Wentilo to jedyna na rynku centrala wentylacyjna z naniesioną powłoką antybakteryjną zawierającą szkło srebrowo-fosforanowe oraz najwyższej klasy filtry powietrza.

Rekuperator Wentilo Icon IT 350 S1 AB

- max. wydajności 350 m³/h
- wymiennik przeciwprądowy airENERGY
- sprawność odzysku ciepła - do 98%
- klasy filtrów nawiewnych G4+F7
- klasa filtra wywiewnego M5
- system sterowania iEDGE
- strona wykonania: alternatywna (B)

Sterowniki ścienne oraz zestawy montażowe nie stanowią wyposażenia rekuperatora.

Aby zamówić - kliknij w poniższy link:

[> Panel sterowania iSWITCH Ti white](#)

[> Panel sterowania iSWITCH Ti black](#)

[> Panel sterowania iSENSE 5i white](#)

[> Panel sterowania iSENSE 5i black](#)

[> Zestaw montażowy iFOOT - montaż w pozycji stojącej](#)

[> Zestaw montażowy iPIN IT - montaż w pozycji wiszącej \(ściana\)](#)

[> Karta katalogowa IT 350 S1 - pobierz >](#)

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Model | WENTILO ICON IT350 S1 |
| Wydajność maksymalna | 350 m ³ /h |
| Spręż dyspozycyjny | 100 Pa |
| Wydajność znamionowa | 245 m ³ /h |
| Wydajność minimalna | 67 m ³ /h |
| Maksymalna sprawność odzysku ciepła | 98 % |

| | |
|---|---|
| Sprawność odzysku ciepła dla przepływu znamionowego | 88 % |
| Poziom mocy akustycznej emitowanej przez obudowę (wg ErP) | 54 dB(A) |
| Klasa efektywności energetycznej | A |
| Pobór mocy elektrycznej dla przepływu znamionowego | 52 W |
| Filtr, powietrze czerpane z zewnątrz budynku | Przeciwpyłkowy iCARE G4 Coarse 75% |
| Filtr, powietrze czerpane z zewnątrz budynku | Antysmogowy iCARE F7 ePM1 70% |
| Filtr, powietrze wywiewane z pomieszczenia | Przeciwpyłkowy iCARE M5 ePM10 55% |
| Wymiennik ciepła | Płytowy przeciwprądowy |
| Bypass | 100% obejścia |
| RZE (Roczne Zużycie Energii elektrycznej) zgodnie z Rozporządzeniem Delegowanym Komisji (UE) nr 1254/2014 | 284 kWh/rok |
| ROO (Roczne Oszczędności w Ogrzewaniu) zgodnie z Rozporządzeniem Delegowanym Komisji (UE) nr 1254/2014 | 4528 kWh/rok |
| Zalecana powierzchnia budynku | 125 m ² - 150 m ² |
| RZE dla zalecanej powierzchni budynku | 274 kWh/rok - 359 kWh/rok |
| ROO dla zalecanej powierzchni budynku | 5884 kWh/rok - 6999 kWh/rok |
| Pobór mocy napędu wentylatora przy maksymalnym natężeniu przepływu | 115 W |
| Nagrzewnica wstępna | W standardzie |
| Moc nagrzewnicy wstępnej w stanie ustalonym | 1350 W |
| Zmiana temperatury na nagrzewnicy wstępnej dla przepływu maksymalnego | 12 °C |
| Typ zasilania | 230V, 50Hz |
| Prąd znamionowy | 7 A |
| Wymiary bez opakowania | 940 mm × 591 mm × 754 mm |
| Wymiary z opakowaniem | 995 mm × 635 mm × 850 mm |
| Masa bez opakowania | 26 kg |
| Masa z opakowaniem | 30 kg |
| Średnica króćców przyłączeniowych | 200 mm |
| Średnica odpływu kondensatu | 20 mm |
| Zakres temperatury pracy w pomieszczeniu | 5°C - 45°C |

Specyfikacja

| | |
|---|---------------------------|
| Model | IT350 S1 AB |
| Seria Rotenso | Wentilo |
| Rodzaj obudowy | IT |
| System sterowania | iEDGE |
| Rodzaj wymiennika | S - standardowy airENERGY |
| Wydajność maksymalna (m ³ /h) | 350 |
| Wydajność minimalna (m ³ /h) | 67 |
| Klasa efektywności energetycznej | A |
| Zalecana powierzchnia budynku (m ²) | 125 - 150 |
| Strona wykonania | B - Alternatywna |
| Opcje montażu | stojąca, wisząca |